

1841 Cisco Router Password Reset

Bilgilendirme:

0x2102 : Açılış Normal şekilde olur.Flash bellekteki IOS yüklenir ve başlangıç ayarları işlenir.

0x2142 : IOS güncellenirken kullanılır. Flashdaki IOS yüklenmez ROM dan boot olur.Başlangıç yapılandırılması işlenmez.

Öncelikle cihaz açılır ve kullanıcı modunda "show version" komutu çalıştırılır ve configuration register kodu öğrenilir ve bir yere not edilir.

router>show version

Configuration register is 0x2142

Sonrasında cihazın rommoda alınması gerekmektedir. bunun için öncelikle cihazı kapatıyoruz ve flash kartını çıkarıyoruz ve cihazı başlatıyoruz. Rommodun açılmasını bekliyoruz.

rommon 1 >

Rommod açıldıktan sonra flash kartı takabilirsiniz.

Flash'tan önyükleme yapmak için rommon 1> komut istemine confreg 0x2142 girin. Bu komut, yönlendiricinin bir sonraki sıfırlamada başlangıç yapılandırmasını atlamasına neden olacaktır.

rommon 1 >confreg 0x2142

Yeni yapılandırmanın etkili olması için sıfırlamanız veya kapatıp açmanız gerekir

rommon 1 >reset

cihazımız başlangıç yapılandırmasını atlayacak ve açılacaktır.

cihazımızı sıfırlamak istiyorsak

router# write erase

Başlangıç yapılandırmalarının normal şekilde başlamasını sağlayın

Router(config)#config-register 0x2102

router# reload

Sistem konfigürasyonu değiştirildi. Kaydetmek? [Evet Hayır]:

cihazın register modundan tam olarak çıkması ve tekrar sormaması için **yes** diyoruz

cihazımız sıfır bir cihazmış gibi açılacaktır.

cihazımızın konfigürasyon ayarlarını kurtarma istiyorsak (sadece şifrenin unutulduğu durumlarda)

rommon 1 >reset

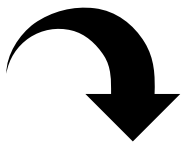
cihazımız başlangıç yapılandırmasını atlayacak ve açılacaktır.

Router>enable

Router#

Parolanızı kurtarmak için, yapılandırma belleğini girin veya

Başlangıç yapılandırmasını çalışan konfigürasyona kopyalayın.



Router#copy startup-config running-config

Destination filename [running-config]? // enter varsayılan olarak devam edecektir yedek almak isterseniz isimde verebilirsiniz

889 bytes copied in 0.292 secs (3045 bytes/sec) // kopyalandı

Yaparak eski konfigürasyonlarınızın geldiğini kontrol edip doğrulayabilirsiniz

Router#sh run

enable (yetkili moddan çık yapmadan önce şifrelerinizi yenilemeniz gerekmektedir)

```
Router# conf t
```

```
Router(config)#enable secret <new_secret_password>
```

```
Router(config)#enable password <new_enable_password>
```

```
Router(config)#line vty 0 15
```

```
Router(config-line)#password <new_vty_password>
```

```
Router(config-line)#login
```

```
Router(config-line)#line con 0
```

```
Router(config-line)#password <new_console_password>
```

```
Router(config)#^z
```

cihaza kullanıcılar tanımlanmış iste kullanıcı bilgilerini öğrenin veya kaldırmayı unutmayın

yapılandırmalarınızı kaydedin

```
Router#write memory
```

başlangıç yapılandırmalarının normal şekilde başlamasını sağlayın

```
Router(config)#config-register 0x2102
```

Sistem konfigürasyonu değiştirildi. Kaydetmek? [Evet Hayır]:

cihazın register modundan tam olark çıkması ve tekrar sormaması için yes diyoruz